



## ESPECIFICAÇÃO GERAL

Especificações padrão comuns a todos os produtos desse modelo

### FORMATO / DIMENSÕES

Rack 4U / Comprimento 70 x Largura 44 x Altura 17cm

### PESO (KG)

Aproximadamente 34 Kg

(Varia de acordo com a quantidade de HD'S inclusos)

### PROCESSADOR SUPORTADO

Processadores escaláveis Intel® Xeon® de 3ª geração, Processador Intel® Xeon® Platinum, Processador Intel® Xeon® Gold, Processador Intel® Xeon® Silver com tecnologia 10nm, potência máxima de design térmico (TDP) suportada de até 270W



Os processadores escaláveis Intel Xeon da 3ª Geração são otimizados para cargas de trabalho corporativas, de nuvem, HPC, rede, segurança e IoT com 8 a 40 núcleos poderosos e uma ampla faixa de frequências, recursos e potências.

### MEMÓRIA SUPORTADA

8 x slots DIMM

Memória DDR4 compatível apenas

Arquitetura de memória de 8 canais por processador

Módulos RDIMM de até 128 GB

Módulos LRDIMM compatíveis de até 128 GB

Módulos 3DS RDIMM/LRDIMM compatíveis de até 256 GB

Módulos de 1,2 V compatíveis: 3200/2933/2666 MHz

### GRÁFICOS INTEGRADOS | RESOLUÇÃO MÁXIMA

Integrado no adaptador gráfico de vídeo 2D Aspeed® AST2600 com interface de barramento PCIe

1920x1200@60Hz 32bpp, DDR4 SDRAM

### REDE INTEGRADA

2 x porta de rede RJ-45 1GbE (10/100/1000 Mbit)

1 x porta de rede RJ-45 1GbE de gerenciamento

### FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Fonte Redundante 800W 1+1 Hot-Swap 100~240V, 50-60Hz automática

### ENTRADA DE AC

100~240V, 50-60Hz

### SLOTS DE EXPANSÃO

Slot\_7: 1 x slot PCIe x16 (barramento Gen4 x16)

Slot\_6: 1 x slot PCIe x16 (barramento Gen4 x16 ou x8), compartilhado com Slot\_5

Slot\_5: 1 x slot PCIe x16 (barramento Gen4 x0 ou x8)

Slot\_4: 1 x PCIe x16 (Barramento Gen4 x16 ou x8), compartilhado com Slot\_3

Slot\_3: 1 x slot PCIe x16 (barramento Gen4 x0 ou x8)

Slot\_2: 1 x slot PCIe x16 (barramento Gen4 x16 ou x8), compartilhado com Slot\_1

Slot\_1: 1 x PCIe x16 (Barramento Gen4 x0 ou x8) slot

1 x slot M.2:

- M-key
- PCIe Gen3 x4 por slot
- Suporta placas NGFF-2280

### ARMAZENAMENTO

Até 02 SAS/SATA/SSD de 2,5" interno

Até 24 gavetas Hot-Swap SAS/SATA de 3,5"

### SUORTE A RAID

Via Controladora off board RAID 0/1/10/5

### ÁUDIO

N/D

### CONECTORES PAINEL TRASEIRO

4 x USB 3.0

1 x COM

1 x MLAN

1 x VGA

2 x RJ45

1 x botão ID com LED



## ESPECIFICAÇÃO GERAL

Especificações padrão comuns a todos os produtos desse modelo

### FAN

4 x FANs Hot-Swap

### OPERAÇÃO

Temperatura de operação: 10°C a 40°C  
Umidade de operação: 8-80% (sem condensação)  
Temperatura de não operação: -40°C a 60°C  
Umidade de não operação: 20%-95% (sem condensação)

### SISTEMA OPERACIONAL SUPORTADO

Windows Server 2016, Windows Server 2019,  
Windows Server 2022

Red Hat Enterprise Linux 7.9 (x64) ou posterior  
Red Hat Enterprise Linux 8.2 (x64) ou posterior  
Red Hat Enterprise Linux 9.0 (x64) ou posterior

SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5 (x64) ou posterior,  
SUSE Linux Enterprise Server 15 SP2 (x64) ou posterior

Ubuntu 20.04 LTS (x64) ou posterior,  
Ubuntu 22.04 LTS (x64) ou posterior

VMware ESXi 6.7 Update3 P03 ou posterior,  
VMware ESXi 7.0 Update2 ou posterior,  
VMware ESXi 8.0 ou posterior

Citrix Hypervisor 8.2.0

### PAINEL

HTML5 KVM  
Monitor do Sensor (Tensão, RPM, Temperatura, Status da CPU...etc.)  
Dados do histórico de leitura do sensor  
Informação da FRU  
Política de Armazenamento Linear / Armazenamento Circular SEL Log in  
Inventário de hardware  
Perfil do fã  
Firewall do sistema  
Consumo de energia  
Controle de poder  
Suporte LDAP/AD/RADIUS  
Configuração de backup e restauração  
Atualização remota de BIOS/BMC/CPLD  
Filtro de Registro de Eventos  
Gerenciamento de usuários  
Configurações de redirecionamento de mídia  
Configurações do pedido PAM  
Configurações de SSL  
Configurações de SMTP

### OPÇÕES DE GPU

Até 3x GPUs (12 saídas)

NVIDIA® Quadro® T400, T620, T100, A2000, A4000.

Adquira seu **1R Optimus**  
**100% financiado** através do



O FINAME foi criado para auxiliar negócios em ascensão que necessitam de máquinas e equipamentos de ponta. Alavanque investimentos através de um financiamento facilitado e tenha em sua empresa o melhor da indústria nacional.